

(19)

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 108 457 A1

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(43) Date de publication:
20.06.2001 Bulletin 2001/25

(51) Int Cl.7: **B01D 29/23**, B01D 29/01,
B01D 29/27, B01D 29/58,
B01D 36/02

(21) Numéro de dépôt: **00420255.2**

(22) Date de dépôt: **08.12.2000**

(84) Etats contractants désignés:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Etats d'extension désignés:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorité: **13.12.1999 FR 9915924**

(71) Demandeur: **Pisicines Desjoyaux S.A.**
42480 La Fouillouse (FR)

(72) Inventeurs:
• **Desjoyaux, Jean Louis**
42580 L'Etrat (FR)

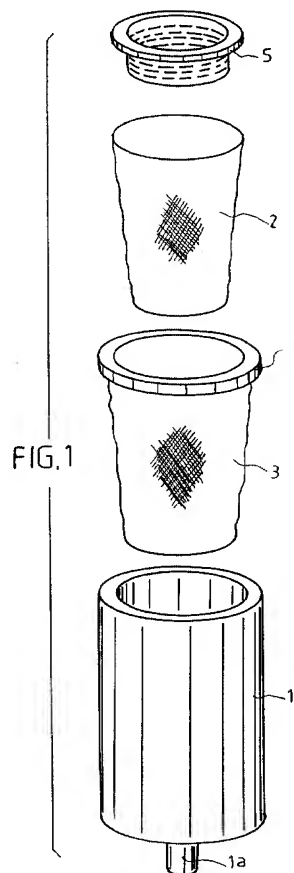
• **Desjoyaux, Pierre Louis**
42580 L'Etrat (FR)
• **Jandros, Catherine**
42580 L'Etrat (FR)

(74) Mandataire: **Thivillier, Patrick et al**
Cabinet Laurent & Charras,
3 Place de l'Hôtel de Ville,
B.P. 203
42005 Saint-Etienne Cédex (FR)

(54) **Dispositif de filtration de l'eau d'un bassin de piscine**

(57) Ce dispositif est remarquable en ce que :

- le premier élément (2) est un tissu polypropylène thermolié ayant une forte capacité de filtration et constitue une structure ajourée délimitant des interstices d'environ 15 microns ;
- le deuxième élément (3) est un tissu polypropylène aiguilleté ayant une faible capacité de filtration et constitue une structure ajourée délimitant des interstices d'environ 50 microns.



EP 1 108 457 A1

